REPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTERE DES TRANSPORTS
SECRETARIAT GENERAL DE LA MARINE MARCHANDE

F
SH
269
I 5
v. 36

INSTITUT SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DES PECHES MARITIMES

La Noë - Route de La Jonelière
NANTES

REVUE DES TRAVAUX
DE L'INSTITUT DES PÊCHES MARITIMES

publiée sous la direction de

Claude MAURIN

FISHERIES BRANCH
MARINE AND EARTH
SCIENCES LIBRARY
DEC 10 1973
N.O.A.A.
U. S. Dept. of Commerce

Tome XXXVI
1972

Revue trimestrielle

73 7221

REVUE DES TRAVAUX

DE L'INSTITUT DES PECHES MARITIMES

tome XXXVI, *fascicules* 1-4

1972

Fascicule 1, mars 1972 :

D.A. Pollard et P. Pichot. — *Identification des espèces du genre* Spicara *par électrophorèse des protéines du cristallin* 5

J.P. Quignard et Ch. Capape. — *Note sur les espèces méditerranéennes du genre* Mustelus (Selachii, Galeoidea, Triakidae) 15

P. Longere, D. Dorel et J. Marin. — *Etude bathymétrique et sédimentologique des étangs de Diane et d'Urbino en Corse* 31

J. Marchand. — *Bionomie benthique de l'estuaire de la Loire. I. Observations sur l'estran maritime de la mer à Cordemais* 47

J. Fougeras-Lavergnolle. — *Recherche et dosage de quelques antiseptiques dans les semi-conserves de poisson* 69

Choix des produits pour lutter contre la pollution du milieu marin par les hydrocarbures :

F. Soudan. — *Motif du choix* 81

P. Michel. — *Efficacité des produits antipétrole* 85

C. Alzieu. — *Toxicité relative des produits antipétrole sur deux organismes marins* 103

P. Maggi. — *Toxicité relative de sept produits émulsionnants antipétrole* 121

Fascicule 2, juin 1972 :

à la mémoire de Gaston Baron 129

Y. Gruet. — *Aspects morphologiques et dynamiques de constructions de lannélide polychète* Sabellaria alveolata (Linne) 131

A. Girard. — *La reproduction de l'ormeau* Haliotis tuberculata L 163

G. Barnabe et J.C. Tournamille. — *Expériences de reproduction artificielle du loup* Dicentrarchus labrax (Linne, 1758) 185

J. Lahaye. — *Cycles sexuels de quelques poissons plats des côtes bretonnes* 191

A. Maucorps, G. Lefranc et B. Corre. — *La pêche sur les accores du Groënland-oriental et de l'Islande.* Résultats de la campagne de la « Thalassa » avril-mai 1971 209

Fascicule 3, septembre 1972 :

Y. Le Calvez. — *Etude écologique de quelques Foraminifères de la côte sahariennes de l'Atlantique* 245

M. Bacescu et Z. Muradian. — *Nouvelles espèces de Nannastacidae* (crustacés, cumacés) *dans les eaux sahariennes de l'Atlantique* 255

Y. Saudray. — *Conséquences du cycle de mue et d'intermue sur la morphologie fonctionnelle des pars molaris des crustacés peracarides* 271

A. Le Borgne-David. — *Polymorphisme de* Biddulphia sinensis Greville *dans le bassin de Marennes-Oléron* 275

A. Le Borgne-David. — *Activité mécanique comparée des huîtres portugaises et des ciones, épibiontes* 285

E. His. — *Comportement de* Crassostrea angulata Lmk *sous des conditions expérimentales de milieu, résistance aux basses salinités* 293

J.P. Deltreil et E. His. — *Evolution d'un gisement de* Cardium edule Lmk *dans le bassin d'Arcachon* 301

B. Fontaine, R. L'Herrou, Ph. Decamps et B. Paturel. — *Prospection et pêche de la crevette profonde* Pandalus borealis *au large des côtes de Terre-Neuve et de Nouvelle Ecosse* 309

J.P. Minet et J.C. Poulard. — *Biologie et pêche du « balai »* Hippoglossoides platessoides *dans l'Atlantique du nord-ouest* 325

P.Y. Hamon. — *Le sébaste,* Sebastes marinus sp., *lieux de pêche, biologie, exploitation* 337

R. Perez. — *Conservation des laminaires après séchage à très hautes températures* 353

P. Michel. — *Mesure de la demande chimique en oxygène dans l'eau de mer* 361

Fascicule 4, décembre 1972 :

G. Paulmier. — *Seston, phytoplancton et microphytobenthos en rivière d'Auray. Leur rôle dans le cycle biologique des huîtres* (Ostrea edulis L.) 373

Statistiques des regions de peche, 1971 507